**Index of Claims** 

Application/	Contro	l No.
--------------	--------	-------

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/667,259 Examiner

DONDLINGER ET AL. Art Unit

Jerry Redman

Date

3634

√	Rejected
=	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Cla	aim	Г			ſ	Date					1	Cla	im		
1	<del>۔۔۔</del>		$\vdash$		l	Г,	<u> </u>	Ť	Ι.	<u> </u>	Т.		5,6		-	Г
3   4   7   53   54   55   56   56   70   70   70   70   70   70   70   7	Final	Original	3/8/06										Final			
3   4   7   53   54   55   56   56   70   70   70   70   70   70   70   7		1												51		
4		2		_	╙	L	<u> </u>		<u> </u>	_	L_			52		L
5			1	_	┡	L	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_			53		L
6		4		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			54	_	L
7				├	_	-			<u> </u>	_	<b> -</b>			55		-
8		7		⊢	$\vdash$	_			-		-			57		H
9 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-		J	⊢	-	_	-		-	$\vdash$	$\vdash$			58		H
10				┢	<u> </u>	<u> </u>	-		┢	┝	<u> </u>			50		H
11						<u> </u>			-	<del> </del>	-			60		┝
12  \forall   62		11		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			_	-	_			61		┢
14		12		-	-	_			$\vdash$	$\vdash$				62		┢
14		13		_										63		Г
15		14	1		Г									64		Г
16 \( \sqrt{17} \)  18 \( \sqrt{18} \)  20 \( \sqrt{18} \)  21 \( \sqrt{18} \)  22 \( \sqrt{18} \)  24 \( \sqrt{18} \)  24 \( \sqrt{18} \)  24 \( \sqrt{18} \)  24 \( \sqrt{18} \)  25 \( \sqrt{18} \)  26 \( \sqrt{18} \)  27 \( \sqrt{18} \)  28 \( \sqrt{18} \)  30 \( \sqrt{18} \)  30 \( \sqrt{18} \)  30 \( \sqrt{18} \)  31 \( \sqrt{18} \)  32 \( \sqrt{18} \)  33 \( \sqrt{18} \)  34 \( \sqrt{18} \)  35 \( \sqrt{18} \)  36 \( \sqrt{18} \)  37 \( \sqrt{18} \)  38 \( \sqrt{18} \)  39 \( \sqrt{18} \)  40 \( \sqrt{1} \)  41 \( \sqrt{1} \)  42 \( \sqrt{18} \)  43 \( \sqrt{18} \)  44 \( \sqrt{18} \)  90 \( \sqrt{18} \)  44 \( \sqrt{18} \)  94 \( \sqrt{18} \)  45 \( \sqrt{18} \)  96 \( \sqrt{18} \)  97 \( \sqrt{48} \)  98		15												65		Γ
18			V											66		Γ
26		17												67		L
26		18	_	<u> </u>	_			<u></u>						68		L
28		1.8	_	L	$oxed{oxed}$				_	<u> </u>	_			69		L
28		20	_	L	<u> </u>	L.		_	_	<u> </u>				70	_	L
28		21	_	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			71		L
28		2/2	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_	_	<u> </u>	┡					L
28		40	├—	-		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			73	$\vdash$	L
28	-	25		⊢	H	<u> </u>	_	-	_	$\vdash$	<u> </u>			75	_	H
27	_	28	-	┝	<u> </u>	-			$\vdash$	$\vdash$				76		┝
78 79 79 30 30 80 81 82 82 83 83 83 84 85 86 37 87 88 88 89 40 41 41 42 42 43 44 45 46 47 48 48 47 48 48 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48		27	┢	$\vdash$	H	<u> </u>				$\vdash$				77		┝
30   80   81   82   82   33   83   83   84   85   85   86   87   87   88   88   89   90   90   91   91   92   43   7   7   92   43   7   94   45   7   96   47   7   98   98		28		$\vdash$					<del>                                     </del>	-	-			78		H
30   80   81   82   82   33   83   83   84   85   85   86   87   87   88   88   89   90   90   91   91   92   43   7   7   92   43   7   94   45   7   96   47   7   98   98		29				_			_	<del>                                     </del>				79	_	r
32   82   83   83   84   84   85   86   87   87   88   88   88   88   88		30	m		-				$\vdash$					80		r
32   82   83   83   84   84   85   85   86   87   87   88   88   89   89   89   90   91   91   92   92   43   44   4   94   45   4   94   48   4   98   98   98		31	Г											81		Г
34   \( \)		32												82		
35 \( \) 85 \( \) 86 \( \) 87 \( \) 88 \( \) 88 \( \) 88 \( \) 88 \( \) 89 \( \) 40 \( \) 90 \( \) 41 \( \) 91 \( \) 42 \( \) 92 \( \) 43 \( \) 93 \( \) 44 \( \) 94 \( \) 45 \( \) 4 \( \) 95 \( \) 46 \( \) 4 \( \) 97 \( \) 48 \( \) 4 \( \) 98		33	Ļ				L		<u>L</u>	L.	L			83		L
36 \( \sqrt{1} \) 86 \( \sqrt{37} \) \( \sqrt{38} \) \( \sqrt{38} \) \( \sqrt{38} \) \( \sqrt{39} \) \( \sqrt{40} \) \( \sqrt{41} \) \( \sqrt{4} \) \( \sqrt{41} \) \( \sqrt{42} \) \( \sqrt{43} \) \( \sqrt{43} \) \( \sqrt{44} \) \( \sqrt{44} \) \( \sqrt{45} \) \( \sqrt{4} \) \( \sqrt{45} \) \( \sqrt{46} \) \( \sqrt{4} \) \( \sqrt{48}		34							<u>L</u>	L				84		L
37 \( \) 88 \( \) 88 \( \) 88 \( \) 89 \( \) 40 \( \) 90 \( \) 41 \( \) 91 \( \) 42 \( \) 92 \( \) 43 \( \) 93 \( \) 44 \( \) 94 \( \) 45 \( \) 46 \( \) 47 \( \) 97 \( \) 48 \( \) 48 \( \) 98					$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _			85	_	L
38 \( \) 88 \( \) 89 \( \) 40 \( \) 90 \( \) 41 \( \) 91 \( \) 42 \( \) 92 \( \) 43 \( \) 44 \( \) 94 \( \) 45 \( \) 46 \( \) 47 \( \) 48 \( \) 98 \( \) 98					_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_86	L	_
39   \( \sqrt{1} \)   89   90   90				<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			87	_	L
40   \( \sqrt{1} \)   90   91     42     92       43   \( \sqrt{1} \)   44   \( \sqrt{1} \)   93     44   \( \sqrt{1} \)   94     45   \( \sqrt{1} \)   95     46   \( \sqrt{1} \)   96     47   \( \sqrt{1} \)   97     48   \( \sqrt{1} \)   98				L	┝-	<del> </del>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			88	<u> </u>	L
41 \( \frac{1}{2} \) 42 \\ 43 \( \frac{1}{2} \) 44 \( \frac{1}{2} \) 45 \( \frac{1}{2} \) 46 \( \frac{1}{2} \) 47 \( \frac{1}{2} \) 48 \( \frac{1}{2} \) 91 \\ 92 \\ 93 \\ 94 \\ 95 \\ 96 \\ 47 \( \frac{1}{2} \) 98			_	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		-			$\vdash$
42   92   93   94   44     95   95   46     47     97   48     48     98			V ./	-	-	<del> </del>	$\vdash$		├-	<del> </del>	<del> </del>				<u> </u>	-
43   1   93   94   94   95   96   47   1   97   98   98   98   98   98   98   98	<b>-</b>		ť	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		┢╌	H	├					<u> </u>	$\vdash$
44 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			V	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	H	$\vdash$	一	┢	$\vdash$			93		۲
45 \(  \) 95 \\ 46 \(  \) 96 \\ 47 \(  \) 97 \\ 48 \(  \) 98			Ì	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁╌					H
46 \( \frac{1}{4} \) 96 \\ 47 \( \frac{1}{4} \) 97 \\ 48 \( \frac{1}{4} \) 98							T		-	<b> </b>	<b> </b>					Γ
47 \dot 97 \dot 98						Г	П				$\vdash$					Γ
48 🗸 98		47	1													
1 140 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		48												98		
		49	1						L					99		Ĺ
50 100		50	<u> </u>				L			لـــا				100		Ĺ

	Oil		_				<u> </u>	<u> </u>			
	Final	Original									
		51	_		_		$\vdash$	-		_	┢
		51 52		-	$\vdash$		Г		_		
		53									
		54					$\vdash$				
	-	55			-		_				
		56					Т				
		57									
		58									
		59									-
		60									
		61		$\overline{}$	_		Г	$\overline{}$			
		62						Г			
		62 63						_		_	Г
		64									
		65									
		66			-			Π			
		67									
		68									
		69									
		70 71				Π					
		71				П	Г				
		72									
		73 74 75									
		74									
		75									
		76 77		<u> </u>		<u> </u>			_		
		77						<u>L</u> .	<u>_</u>	L	L
		78				<u> </u>	_				
		79	L			<u> </u>	ļ	<u>_</u>	_	_	
1		80		_			_	ļ	L		<u> </u>
		81 82	_		_	_	_	_		_	<u> </u>
		82			ļ	_	-		_	_	L.
j		83				_		_		_	<u> </u>
		84	_	_	_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
		85	_	<u> </u>			_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
		86				ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
1		87	_		_	_	_		ļ	<u> </u>	
		88	<u> </u>		<u> </u>	-	<del> </del>		_	_	┡
		89	<u> </u>	-	┝	-	<u> </u>	┝		<del> </del>	⊢
		90 91	$\vdash$		⊢	_	-	├	<u> </u>	┝	┝
			_	<u> </u>	⊢	-	┝	-	├-		⊢
		92 93			⊢	$\vdash$	├─	├	┢		┝┈
1		94	$\vdash$		-		├-	$\vdash$	├	$\vdash$	-
1		95	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-				$\vdash$
		96	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$	-
		97	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$
		98	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	H	-	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$
		99		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	-
Ì		100		_	<del>                                     </del>		Г	<del>                                     </del>	<u> </u>	┢	_
·											

Claim					Г	Date				
			Г			<u> </u>			$\overline{}$	П
Final	Original									
	101 102 103								_	Н
	102				$\Box$					М
	103					Γ				
	104 105									
	105									
	106									
	107					$\Box$				
<u> </u>	108	L			L	L.,		<u> </u>	<u> </u>	Щ
	109			_	L	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	110	L	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	111	_			L	L.	L.,			$\sqcup$
<b>_</b>	112 113	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ertert
	113	Ь	_	H	ļ	<b> </b>	<u> </u>	L	-	$\vdash \dashv$
	114	H	<u> </u>				<u> </u>	H	<b>—</b>	dash
$\vdash$	115 116 117	$\vdash$	_		H	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash\vdash$
<del> </del>	117	$\vdash$	$\vdash$	-		<u> </u>	-	-	$\vdash$	$\vdash\vdash$
$\vdash$	118	$\vdash$	-	$\vdash$		-	<u> </u>	├	<del>                                     </del>	$\dashv$
<b> </b>	118 119	$\vdash$	-		<del>                                     </del>	-	<del> </del>	├─	<del> </del>	$\vdash$
	120	-	H	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	120 121 122	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>		<del> </del>	H	H
	122	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>		<u> </u>	Н	$\vdash$
	123		-	一	<b>-</b>	-	$\vdash$	$\vdash$	Ι	$\vdash$
	123 124	Г				Г				$\dashv$
	125	г	Г				_	$\vdash$	$\vdash$	$\Box$
	126 127									
	127								Ĺ	
	128									
	129									
	129 130 131			L_		L			L	
	131	Ш		_				<u> </u>	L	
<u> </u>	132 133			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.		<u> </u>	$\Box$
	133			<u> </u>	L.	<u> </u>		_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	134	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
	135	<b>-</b>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	136	$\vdash$	<u> </u>	⊢	$\vdash$	├	<u> </u>	<del> </del>	-	Щ
	137 138	<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>		Н
	138	$\vdash$		$\vdash$	⊢		<del> </del>	├-	<del> </del>	_
<b> </b>	140	$\vdash$	-		-	$\vdash$	├	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<del> </del>	141	-	-	$\vdash$	├-	┢	$\vdash$	├	├-	
	142	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash \vdash$
	143	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	┢	┝	$\vdash \vdash$
	144	$\vdash$	<del></del>	$\vdash$	⊨	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>  -</del>	$\vdash \vdash$
<del>                                     </del>	145	-	_	-		1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	146	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	<del>  -</del>	Н
	147	Н	_	╁	Т	$\vdash$	Н	_	<del>                                     </del>	Н
	148	Н		1		<b>!</b>	$\vdash$	$\vdash$	一	$\vdash$
	149								Ι_	
	150									